

# MABI Laser vs. MABI Bingo EVO

- Vantaggi e svantaggi del laser

- Vantaggi della registrazione dati mobile (sistema misurazione)



**Domanda:** Da dove nascono le vostre idee per sviluppare e innovare costantemente i prodotti?

**MB:** Nascono da una collaborazione armoniosa di tutto il team MABI, che ci stimola sempre a dare il massimo.

**Domanda:** L'ultimo sviluppo targato MABI è il laser MABI 3000E EVO. Quali sono i vantaggi e gli svantaggi?

**MB:** Il laser è una tecnologia non nuova per noi. Già nel 1992 MABI presentò all'Euro-Blech di Hannover il primo impianto laser. I vantaggi stanno sicuramente nelle svariate possibilità di taglio. Tra gli svantaggi vi sono soprattutto la mancata garanzia della disponibilità dei ricambi e i numerosi interventi di manutenzione.

**Domanda:** Cosa intende di preciso?

**MB:** La polvere fine che viene prodotta colpisce tutti i cuscinetti e le parti mobili. Ciò significa che l'impianto deve essere pulito internamente praticamente ogni giorno. Ovviamente non è perentorio, però la nostra esperienza ci ha dimostrato che dopo un certo tempo di utilizzo questo sistema richiede costosi interventi di manutenzione.

**Domanda:** Questi costi di manutenzione si possono contenere invece con un sistema di taglio meccanico come MABI Bingo?

**MB:** L'intera manutenzione è decisamente inferiore! Con l'impiego dei sistemi da taglio meccanici brevettati MABI, i vantaggi sono molteplici.

**Domanda:** Può elencarne qualcuno?

**MB:** Pensiamo ad esempio al cambio lama. Può farlo direttamente il cliente. Durante il taglio la produzione di polvere è praticamente nulla. Sono quindi necessari molti meno interventi di pulizia. I guasti tecnici possono essere riparati direttamente dal cliente. Con la tecnologia laser occorrono molte più precauzioni di sicurezza e il cliente deve seguire corsi appositi.

**Domanda:** Diceva anche dell'acquisto dei ricambi, può spiegare?

**MB:** Per la sorgente fonte laser anche noi ci affidiamo ad un fornitore esterno. Di conseguenza, ci troviamo a dipendere da fornitori esterni e non siamo in grado di garantire ai nostri clienti la disponibilità dei ricambi anche per il futuro.

**Domanda:** Quali sono le conseguenze per i clienti?

**MB:** Tra i pilastri su cui MABI ha costruito la propria reputazione ci sono la rapida disponibilità dei ricambi MABI e l'ormai noto servizio di assistenza MABI, con la sua grande competenza. Sono molto importanti per i nostri clienti, perché sono punti fermi nella pianificazione.

**Domanda:** Quindi voi preferite i sistemi di taglio meccanici?

**MB:** Sì, sicuramente. Ci consentono di continuare a offrire ai nostri clienti il consueto servizio MABI - senza dipendere da alcun

fornitore esterno. I costi di manutenzione per i clienti sono molto più bassi e non sono necessari tempi di inattività per cambio coil, cambio filtro (impianto di aspirazione necessario con la tecnologia laser) e sostituzione continua di ugelli, regolazione di precisione dell'ottica laser. È una tecnologia molto complessa.

**Domanda:** Chi deve preferire invece la tecnologia laser?

**MB:** Noi vediamo il laser come una macchina integrativa, per tagliare determinate forme. Anche la lettura di dati DXF ha i suoi vantaggi. La tecnologia laser però non regge il confronto con la MABI Bingo EVO.

**Domanda:** Come fa ad essere così sicuro?

**MB:** Prenda ad esempio il sistema di misurazione mobile. Tutti i dati possono essere arrotondati già su una Bingo 2 EVO. La produzione dei metri tubolari e la sostituzione della lamiera necessaria avvengono in modo del tutto automatico. Sono caratteristiche che si possono tradurre in grandi vantaggi per i nostri clienti. Non per nulla molti si sono già procurati un secondo impianto.

**Domanda:** Grazie per il colloquio.

